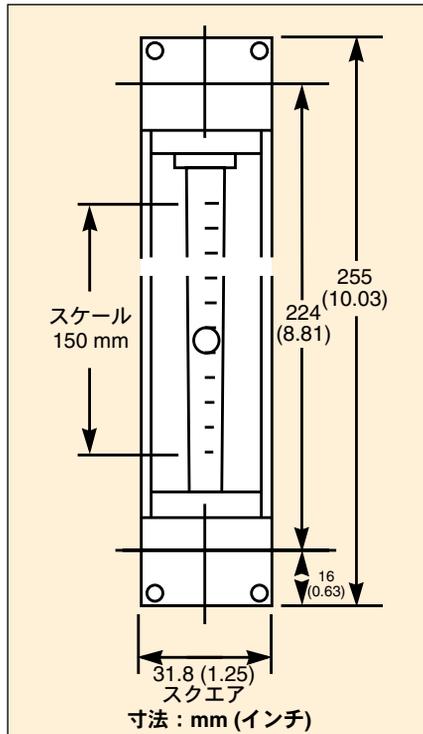
腐食性物質用 ロータメーター

ホウケイ： 0.054～573 cc/分 (水)、 4.9 cc/分～23.5 LPM (空気)

FL-1800シリーズ

- ±5%フルスケール精度
- ±1⁄2%フルスケール反復率
- 大型の150 mm (5.9") スケール
- 空気/水用相関グラフ
- PVDFおよびガラス接液部
- 機械加工エンドフィッティング
- 側板構造
- 非回転シールスピンドル

OMEGA® FL-1800シリーズ流量計は、腐食性物質の用途向けに設計されています。 これらの特別な流量計はPVDF、およびガラス接液部を使用しており、標準的なロータメーターが適さない条件において、優れた耐食性を持ちます。この特別な構造により、これら流量計は数多くの有機溶剤に加えて、ほとんどの酸や塩基類向けに使用できます。

仕様

スケール： 150 mm (5.9")、0～150 mm、空気/水用相関グラフ付き
精度： ±5%フルスケール
反復率： ±½%フルスケール
接続： ¼ NPT、メス水平
計量管： ホウケイ酸ガラス
フロート： ガラス
エンドフィッティング、シールスピンドル： PVDF
側板： アルミニウム
フロート止め具： PTFE
チューブパッキング： FKM
Oリング： FKM
最大圧力： 38°C (100°F)で10.34 bar (150 psig)

ご注文

型番	空気、範囲	水、範囲
FL-1801	4.9 ～49 cc/分	0.054 ～0.537 cc/分
FL-1802	8.8 ～88 cc/分	0.11 ～1.11 cc/分
FL-1803	37 ～370 cc/分	0.58 ～5.75 cc/分
FL-1804	0.08 ～0.82 LPM	1.66 ～16.6 cc/分
FL-1805	0.24 ～2.35 LPM	5.3 ～52.8 cc/分
FL-1806	0.38 ～3.8 LPM	8.5 ～84.6 cc/分
FL-1807	0.86 ～8.6 LPM	20 ～200 cc/分
FL-1808	2.4 ～23.5 LPM	57 ～573 cc/分

取扱説明書および空気/水用の相関グラフが付属しています。
*316 SS制御バルブ仕様の装置の場合は、追加型番"**-V**" を加えます。追加費用がかかります。*
***注文例：FL1807-V**、ロータメーター、316 SS制御バルブ。*

FL-1801、実物より小さめ。